**Index of Claims** 

Application/Contro	ı	No.
--------------------	---	-----

10/646,606

Examiner

Zachary A. Davis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZIMMER ET AL.

Art Unit

2137

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	nim	_			_	Date	e				i I	Cla	im					Date			
		-	Γ	Г	Τ		Ť		Г	Γ											
Final	Original	12/14/06	5/21/07					·				Final	Original								
	1	V	[]	-	1			$\vdash$	_			-	51							Г	Г
-	2	1	ř	1	$\vdash$	T	Т		<del>                                     </del>				52				-				
_	3	H	H		$\vdash$	T							53	T							
	4	П	17			Π							54								
	5	$\sqcap$	T			$I^-$							55								Γ
	6	11	П					П		Γ			56								
	7	Т	IT		Г								57								
	8	Ħ	11					Π					58								
	9	П	T		$\vdash$								59								
	10				İΤ		Г	Г		Π			60								
	11	П	π		T								61			•			<u>.</u>		L
	12	П	П	1					П	Ī			62				<u> </u>			L	L
	13	П	П										63					L	<u> </u>		L
	14	П	П	П	1								64					_	L	_	
	15	П	П	Π							]	Γ	65								L
	16	П	П	Ī	Π		Г	П					66						L		L
	17	П	П			Ī			Ι.		]		67					<u> </u>			
	18	T	П	T		1	Γ				1		68					L			L
	19	T	П	T			Τ				1		69		_						Ľ
	20	Ħ	П	Г		Τ	П				1		70							Ĺ	L
	21	T	П	Т					Γ		1		71				Ĺ				
	22.	1	П	T	1		1			Т	1		72								
	23		П		1	Г					1		73								
$\vdash$	24	T	$\sqcap$			Г			Г		1		74				-				
	25	#	П	T							1	· .	75								L
	26	11	$\sqcap$	1		Τ			П		1		76								
	27	$\Pi$	П	Г			T		Г	П	1		77								L
	28	T	П		Γ		1	1	П	Π			78								L
	29	1	П	7	T	Т		Τ					79								L
	30	J	v	1	Т	Π	Г	Π	Г				80						L		L
	31	Т	T	Г	Т	Г		Π	Π		]		81							<u> </u>	L
	32	Т	Τ		П	Г		Π	Γ		]		82								L
	33	İΤ	T	T			Г		П		]		83					L		L	L
	34		П		Ī.,						] -		84				L	<u> </u>		L	L
	35												85			_	L	_	上	1_	L
	36				L			_	L			L	86				_	<u>L</u>	L	<u> </u>	L
	37												87	Ш		Ĺ.	<b>_</b>	<u> </u>	1_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L
	38										]		88					_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	L
	39						Ĺ		$\perp$		1		89			<u> </u>	<u> </u>		_	_	L
	40												90			_	_	1_	<u> </u>	$\perp$	1
	41			L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	$\perp$			L	1		91			匚	1_	_	_	1_	L
	42						$\perp$			1_	1		92			_	$\perp$	<u>_</u>	_	$\perp$	Ļ
	43				L		L				1		93	Ш		<u> </u>	1_	<u> </u>	$\perp$	1	Ļ
	44						$oxedsymbol{oxed}$				]		94	Ш		oxdot	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	45			L		L			ļ	<u> </u>	1		95	Щ		L	_	1_	1_	_	L
	46			L	┸			L			]		96	Ш		<u>L</u>	_	1_	$\bot$	ļ	L
	47		匚			L		$\perp$	_	1	1	L.	97	Ш		<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u></u>	↓_	_	L
	48		_	1_	$\perp$	1	↓_	↓_	$\bot$	╀-	1	<u> </u>	98	$\vdash$	_	$\vdash$	ļ	ــــ	╀-	⊢	╀
<u> </u>	49	_	$\perp$	1	↓_	4_	1	$\vdash$	╀	<u> </u>	4	<u> </u>	99			<b>!</b>	+	$\vdash$		-	╀
	50	1_	1_	ل	1		1	丄	<u>L</u> _	1_	J	<u> </u>	100	L		_	1	1			L

Cla	im					ate	•			
			I					ı		
<u></u>	Original	ı		ı				- 1		
Final	·Ē		ı	ļ						
-	0		-							
	51		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$			一		_
<del>  </del>	52	-	$\dashv$	$\dashv$			-	$\dashv$		
<del>  </del>	52 53	$\dashv$		$\dashv$	_	_			ᅱ	
	54	$\dashv$	$\dashv$	1	$\dashv$	-		$\dashv$	-	-
$\vdash$	54 55	$\dashv$	_	ᅱ	-			$\dashv$	$\dashv$	
-	-50		-		$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	
	56		$\dashv$	_			Н		-	_
	57		_		_		_			_
	58	_	_					_	-	
L	59							_		
	60	_						_		
	61									
	62 1									
	63 64 65									
	64									
	65									
	66 67									
	67						$\vdash$			
	68					_				
	69		_	_				_		
<b>-</b>	69 70		_	-	_	$\vdash$	1		_	_
	71	-		_	-	-	┝			_
	72		-			-	_			
	72 73 74				_	$\vdash$	<u> </u>			_
	73	$\dashv$			_	_	<u> </u>			-
	74		_		_					
	75 76				-			_	-	
	/6			_		<u> </u>	_			_
	77				<u> </u>	_	_			
	78	_				L.				_
	79			_		ļ_	_			
	80					_	<u>_</u>			
	81						<u> </u>			
	82									
	83				$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L	L	L
	84					_		L.		L
	85							<u> </u>		
	86 87					L	匚			
	87		•			$L^{-}$	L			
	88							Ĺ		L
	89									
	90			Π	Ī		Г	Г		
	91					Γ				
	92				1		П			
	93				Г	Π				
	94			$\vdash$	<del>                                     </del>	_	Г	· ·		
	95	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<b>-</b>	_	$\vdash$
	96	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	1	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$
-	97		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	t	-	$\vdash$	<del>                                     </del>
-	98	Н	┢	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	99	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			$\vdash$
-	100	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$		╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$

Claim		Date										
Final	Original											
	101											
	102 103											
	103											
	104						•					
	105											
	106											
	107									Ш		
	108											
	109			_			L	_				
	110			L			<u> </u>	_				
	111			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_				
	112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	$\vdash$		
	113	<u> </u>	<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н		
	114	<del>  -  </del>	$\vdash$	├-	_	-		-	$\vdash$			
	110	$\vdash$	-	├-		<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$		
	116 117	$\vdash$	-	-	_	-	-	-	-	$\vdash$		
	118		├─	-	_	-	-	-	<del> </del>			
	110		-	$\vdash$				├	-	H		
	120	_	$\vdash$	├─			-		-	-		
	119 120 121		┢					$\vdash$	$\vdash$	Н		
	122	_	<del> </del>	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$		Н		
	123			_		_	_		_	П		
	122 123 124	_	-					$\vdash$		П		
-	125 126 127	$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\vdash$				
	126	-										
	127											
	128 129											
	129		L	乚	_	L			_			
	130 131	L		<u> </u>	L				_	Ш		
	131			<u> </u>	_		L.					
	132		ļ.,	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		
	133	-		ļ	_	_	⊢	┝	ļ	$\vdash$		
	134	<u> </u>	_	├-	<u>                                     </u>	⊢	⊢	⊢	-			
	135	-	⊢	-		⊢	├	├	-	<del> </del>		
<u> </u>	130	-	├	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	-	-		
<u> </u>	136 137 138		┝	╁	-	╁	├	⊢	-			
	139	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	+-	<del> </del>		-		
<del></del>	140	t	-	t		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┢			
	141	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	$\vdash$	T	$\vdash$	T	t			
	142	Ι		1		T	1					
	143	T -	Т			1	Г					
	144	Π	Г		Π	ĺ		Ī.,				
	145											
	146			<u> </u>								
	147											
	148		$\Box$		·		<u> </u>			$\Box$		
	149	<b>L</b>	<u> </u>	ļ	L_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
L	150	L	L	L_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L		Ц.		